

Technisches Merkblatt

Sefadurit-2K-Überzugslack

Reihe: DD10/DD11

Universell einsetzbarer Zweikomponentendecklack mit schneller Trocknung.

Eigenschaften: Schnelltrocknender 2K PU-Decklack. Vorteile sind eine schnelle Trocknung, einfache Verarbeitung und die universelle Verwendung. Des Weiteren zeichnet sich DD10/DD11 durch seine hohe Lichtbeständigkeit aus.

Anwendungsbeispiele	Landwirtschaftliche Geräte, Gerüstteile, Stahlträger, etc.												
Farbtöne	RAL-Töne, kundenspezifische Sonderfarbtöne												
Glanzgrad	Nach Kundenwunsch												
Festkörper	Mischung Lack/Härter ca. 50-60%												
Dichte	Je nach Farbton ca. 1,0g/cm ³ -1,3g/cm ³												
Lieferviskosität	Ca. 60 sec. EN ISO 2431 4 mm 20°C												
Topfzeit	Ca. 4 Stunden bei 20°C												
Applikation	Sefadurit-2K-Überzugslack der Reihe DD10/DD11 kann durch Streichen, Spritzen oder Rollen appliziert werden. ESTA- Verarbeitung ist möglich. Die Raum- und Objekttemperatur sollte bei der Verarbeitung zwischen 15°C und 30°C liegen.												
Vorbehandlung	Die zu lackierenden Objekte müssen frei von Staub, Rost, Öl, Zunder, Feuchtigkeit oder sonstigen Verunreinigungen sein. Für einen optimalen Korrosionsschutz ist eine Vorbehandlung mit Sefadurit-2-K-Grundierung oder mit Sefaplast-Kombinationsgrund zu empfehlen.												
Mischungsverhältnis	4 : 1 mit Härter HD10 0 0000 (Gewichtsteile) 9 : 1 mit Härter HD37 0 0000 (Gewichtsteile)												
Trocknung	<table border="0"> <tr> <td>Staubtrocken nach</td><td>ca. 15 min. bei 20°C</td></tr> <tr> <td>Klebfrei nach</td><td>ca. 60 min. bei 20°C</td></tr> <tr> <td>Durchtrocknung nach</td><td>ca. 12 Std. bei 20°C</td></tr> <tr> <td>Endhärte nach</td><td>ca. 7 Tagen bei 20°C</td></tr> <tr> <td>Ofentrocknung:</td><td>30 min. 80°C montagefest</td></tr> <tr> <td></td><td>90 min. 80°C Endhärte</td></tr> </table> <p>Bei einer forcierten Trocknung ist eine angemessene Abluftzeit einzuhalten.</p>	Staubtrocken nach	ca. 15 min. bei 20°C	Klebfrei nach	ca. 60 min. bei 20°C	Durchtrocknung nach	ca. 12 Std. bei 20°C	Endhärte nach	ca. 7 Tagen bei 20°C	Ofentrocknung:	30 min. 80°C montagefest		90 min. 80°C Endhärte
Staubtrocken nach	ca. 15 min. bei 20°C												
Klebfrei nach	ca. 60 min. bei 20°C												
Durchtrocknung nach	ca. 12 Std. bei 20°C												
Endhärte nach	ca. 7 Tagen bei 20°C												
Ofentrocknung:	30 min. 80°C montagefest												
	90 min. 80°C Endhärte												

Technisches Merkblatt

Lagerung	Bei original verschlossenen Gebinden 12 Monate (nicht unter 5°C und nicht über 35°C lagern).
Verdünnung	DD-Verdünnung VD10 0 0000

Stand 04/2014_Version:1.0

Hinweis:

Sowohl der Inhalt unserer Merkblätter als auch unsere anwendungstechnische Beratung haben beratenden Charakter; sie sind unverbindlich und begründen weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Die Prüfung, ob die gelieferte Ware für den vorgesehenen Einsatz geeignet ist, obliegt allein dem Käufer. Wir empfehlen ausreichende Vorversuche. Die technischen Merkblätter der oben genannten Produkte sind zusätzlich zu beachten.